Index of Clair	ns	Appl	ication	ı No.	Applicant(s) SU, PO TANG				
		10/6	56,148	3					
		Exam	niner			Art Unit			
1188183 8881 88818 88818 8888 1888	Kelly	E Ca	mpbell		3618				
√ Rejected	_ (Through num Cancelled		N	Non-Elected	Α	Appeal			
= Allowed	+ Restricted			Interference	0	Objected			

Claim	<u> </u>					_	D-+				_	;.;.:		ni ma				Det				]:::::I	<u>~</u>					D				_
The color of the	Cla		<del>  -</del>		_	ᆜ	uate T	e T			-		Cla	um	<del></del>			Date	9			4:::	CI	aım	- 1		_	<u>uat</u>	e			
1         V         51         101         102         3         102         3         102         3         102         3         103         103         103         103         103         103         103         103         103         103         103         103         103         103         103         104         104         105 <td< td=""><td>Final</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Final</td><td>Original</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Final</td><td>Original</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>	Final												Final	Original									Final	Original								
2   102   52   102   103   103   103   104   105   106   106   106   106   106   106   106   106   106   107   107   108   108   108   108   108   108   108   108   108   108   108   108   108   108   108   109   100   100   100   100   110   110   111   111   112   113   114   114   115   115   116   115   116   116   117   117   118   118   118   119   119   119   119   119   119   119   119   120   121   121   121   122   122   122   122   123   133   133   133   133   133   133   134   135   136   137   137   137   138   138   139   130   131			V								-			51		$\top$	1	$\top$	П		$\top$			101	_		$\top$	╁	$\top$	$\Box$	一	
3         4         103         103         104         104         104         105         6         106         55         106         105         6         106         7         107         7         55         106         107         107         8         108         9         109<								$\vdash$	T	П		:::!				$\dashv$	1		$\Box$						_	T	$\top$	1	1	$\dashv$	$\dashv$	
4         4         4         104         104         105         6         6         55         105         106         107         106         107         106         107         106         107         108         108         9         109         109         109         109         109         109         109         100         110         110         111         111         112         62         1112         112         112         113         113         113         113         113         113         113         113         113         113         114         14         64         114         114         14         64         114         115         115         16         66         116         116         117         117         117         117         117         117         117         118         68         1118         118         118         69         119         119         120         117         120         120         120         120         120         120         120         120         120         121         121         122         122         123         123         123         123         123         123 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Т</td> <td>T</td> <td></td> <td></td> <td>П</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><math>\neg</math></td> <td>1</td> <td></td> <td>П</td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><math>\top</math></td> <td></td> <td>╅</td> <td>1</td> <td></td> <td><math>\Box</math></td> <td><math>\dashv</math></td> <td></td>						Т	T			П						$\neg$	1		П	_					$\top$		╅	1		$\Box$	$\dashv$	
5         6         105         105         106         7         107         8         106         7         107         8         108         9         109         109         100         100         100         100         100         100         100         100         110         100         100         110         110         111						T	Ħ	$\vdash$	T	П	_				$\Box$	$\top$	1								$\neg$		╈	+	1	$\dashv$	十	
6         106           7         107           8         55           9         59           10         100           60         110           11         61           12         62           13         63           14         64           15         65           16         66           17         67           18         68           19         69           119         69           20         70           21         71           22         72           23         73           24         74           25         75           26         76           74         121           120         73           23         73           24         74           4         74           125         75           26         76           77         127           28         78           78         128           29         79           30					Г			$\vdash$	Ħ	П				55	$\Box$	$\dashv$	1		$\neg$			1::::			$\top$	$\dashv$	$\top$	1	✝	$\Box$	十	
7         107           8         58           9         58           10         60           11         110           11         61           11         111           12         62           13         63           14         64           15         66           16         116           17         67           18         68           19         69           20         70           21         71           22         72           23         73           24         74           25         75           26         76           27         77           28         76           27         77           28         78           126         126           27         77           28         78           126         126           27         77           77         127           28         78           126         126           27				T	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		Г	$\vdash$	_	ï,-			П	$\dashv$	1								寸		+		1-	$\vdash$	$\dashv$	_
8           58           108           109           111           11		7								$\Box$					П		1								$\top$	T	T	†	1	$\Box$	$\neg$	
9         10         10         60         110         111		8									_	::			$\Box$							1			寸		1	1	$\vdash$	П	寸	_
10		9										:			П	$\dashv$	$\top$	1	$\Box$			1			寸	$\top$	┰	†	1	$\exists$	十	_
11         61         111         112         112         113         114         114         114         114         114         114         114         115         1115         1115         1115         1116         115         115         115         115         116         116         117         66         66         1116         117         117         117         117         117         118         118         118         118         118         118         118         118         118         119         120         120         120         120         120         120         121         121         121         122         122         122         122         122         122         122         122         123         124         124         124         124         124         124         124         124         124         125         125         125         125         125         125         125         125         125         125         126         127         127         127         127         127         127         127         127         127         127         127         127         128         128         128         128 <td></td> <td>10</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Г</td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td><math>\top</math></td> <td></td> <td>Т</td> <td>1</td> <td>T</td> <td><math>\exists</math></td> <td><math>\neg</math></td> <td></td>		10						Г														1			$\top$		Т	1	T	$\exists$	$\neg$	
12										П					$\Box$	$\neg$		$\Box$				1			$\dashv$		1	1	$\top$		十	
13						Г		Ī							П	$\neg$	$\top$		П	7		1:::			$\dashv$	$\top$	T	$\top$		$\Box$	十	
14			T	Π		<u> </u>									$\Box$	$\top$	1	П	П	T		1::::			_	T	T	T		$\Box$	十	
15			П	Г			Π			П	$\Box$					$\neg$	T	П	Ħ	T		1 :::		114	$\neg \uparrow$	$\top$	$\top$	T			寸	
16         17         66         116         117           18         68         118         118         118           19         69         119         120         120           21         71         121         121         121           22         72         122         122         123         123         123         123         124         124         124         124         125         125         26         126         75         125         26         126         77         127         127         127         127         127         127         127         127         128         128         128         128         129         129         129         129         129         130         131         131         131         131         131         131         131         131         131         131         131         131         131         131         131         131         132         132         132         132         132         133         134         134         134         134         134         134         134         134         134         134         135         135         135			Г					Т									1		П								1	T		П	$\dashv$	
17         18         68         117         118         118         118         118         118         118         118         119         120         120         120         120         121         121         122         122         122         122         122         123         123         123         123         124         124         124         124         124         124         124         125         125         125         125         125         126         126         127         127         127         127         128			$\vdash$								$\Box$					_	1		$\sqcap$	$\dashv$		1:::			$\dashv$	$\top$	╅	$\top$	1		$\exists$	
18         19         68         118         119         118         119         119         119         119         120         120         120         120         120         121         121         121         122         122         122         122         122         122         122         122         122         123         123         123         123         124         124         124         124         124         125         125         125         125         125         125         125         125         125         125         126         127         127         127         127         128         129         130         130         131         131         131         131         131         131         131         132         133         133         133         133         133         133         133         134         134         134         134										П	П						1		H	1	$\top$	1::::			$\dashv$	$\top$	┰	1		П	$\dashv$	
19																	_			$\neg$					$\neg$	_	T	1	$\vdash$		十	
120																				$\neg$		1::::		119	ヿ		Τ	1	$\vdash$	$\Box$	寸	
21         71         121         122         122         123         123         123         123         123         123         123         124         124         124         124         124         124         124         125         125         125         126         126         126         126         126         126         126         126         127         127         127         127         127         127         128         128         128         128         128         128         129         129         129         130         130         130         130         130         130         130         130         130         130         131         131         131         131         131         131         131         131         131         132         132         132         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         134         134         134         134         134         134         134         134         134         135         135         136         136         136         137         137         137         137         137		20						Г							П		1					1::::						$\top$	1		$\dashv$	
122																	1							121	╅		T	$\top$	_		$\dashv$	
23         73         123         124         124         124         125         125         125         126         126         126         126         126         126         126         127         127         127         127         127         127         128         128         128         128         128         129         130         130         130         130         130         130         131         131         131         131         131         131         131         132         132         132         132         133         133         133         133         133         134         134         134         134         134         134         134         134         134         134         134         135         135         135         135         135         135         135         135         135         136         137         137         137         137         137         137         138         138         138         138         138         138         138         139         140         140         140         140         140         140         141         141         141         141         142         142																	1					1		122	寸		T	1		$\dashv$	$\neg$	
24         74         124         125         125         125         126         126         126         126         126         126         127         127         127         127         127         128         128         128         128         128         129         129         129         129         130         130         130         130         131         131         131         131         131         131         132         132         132         132         133         133         133         133         133         134         134         134         134         134         134         134         134         134         134         134         134         134         134         134         135         135         135         135         135         136         136         137         137         137         137         137         137         137         138         138         138         138         138         138         138         138         139         140         140         141         141         141         141         142         142         143         143         143         143         144         144			Г					Г							П	$\neg$			П			1			$\top$	$\top$	T	T	T	$\Box$	$\neg$	_
25         75         125         126         126         126         126         126         127         127         127         127         127         127         127         127         127         127         127         128         128         128         128         128         129         130         130         130         130         131         131         131         131         131         131         132         132         132         132         132         133         133         133         133         133         133         133         133         133         134         134         134         134         134         134         134         135         135         135         135         136         137         137         137         137         137         137         137         137         137         137         138         138         138         138         139         140         140         140         140         141         141         141         142         142         142         142         142         142         143         144         144         144         145         146         146         146						$\vdash$				H					П	_				T		1			$\top$	$\top$	$\top$	T	T		十	_
26         76         126         127         127         127         127         128         128         128         128         128         129         129         129         130         130         130         130         131         131         131         131         131         131         132         132         132         132         133         133         133         133         133         134         134         134         134         134         134         134         134         135         136         136         136         136         136         137         137         138         138         138         138         138         139         140         140         140         141         141         141         141         141         141         142         143         144         144         144         144         144         144         145         145         146         146         147         147         148         148         148         148         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149         149															П	$\neg$	$\top$		П			1		125	_		+		1		$\dashv$	
27         127         128         128         128         128         128         129         129         129         130         130         130         130         130         131         131         131         131         131         132         132         132         132         132         133																	$\top$		П	T					十		┰	1		П	十	
28         78         128           29         79         129           30         80         130           31         81         131           32         82         132           33         83         133           34         84         134           35         86         135           36         86         136           37         87         137           38         88         138           39         89         139           40         90         140           41         91         141           42         92         142           43         93         143           44         94         144           45         95         145           46         96         146           47         97         147           48         98         148           49         99         149															$\Box$	_	_								寸	T	1	$\top$	1		寸	
29       79       129         30       80       130         31       81       131         32       82       132         83       133         34       84       134         35       85       135         36       86       136         37       87       137         38       88       138         39       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149						<u> </u>									П	$\neg$	$\top$		П	$\neg$					寸	十	$\top$	$\top$		$\neg \dagger$	$\neg$	
30       80       130         31       81       131         32       82       132         33       83       133         34       84       134         35       85       135         36       86       136         37       87       137         38       88       138         39       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149			_	Т			T								$\Box$	$\top$	$\top$		П	$\neg$		1::::			_		$\top$			T	$\top$	_
31       81       131       132       132       132       133       133       133       133       133       134       134       134       134       134       134       135       135       135       135       136       137       137       137       137       137       137       138       138       138       138       138       138       139       140       140       140       141       141       141       141       141       141       142       142       142       143       143       144       144       144       144       144       144       145       146       146       147       147       148       148       149															П	$\top$	1		Ħ	$\neg$					$\dashv$	1	+	T		T	十	_
32       82       132       133         33       83       133       133         34       84       134       134         35       85       135       135         36       86       136       137         38       87       137       137         38       88       138       138         39       89       139       140         40       90       140       141         41       91       141       142         42       92       142       143         43       93       143       144         44       94       144       144         45       96       146       147         48       98       148       148         49       99       149       149								Г									$\top$			$\neg$					7	$\top$	$\top$			Ħ	寸	_
33       83       133       134         34       84       134       134         35       85       135       135         36       86       136       137         38       87       137       137         38       88       138       138         39       89       139       139         40       90       140       141         41       91       141       141         42       92       142       142         43       93       143       143         44       94       144       144         45       96       146       146         47       97       147       147         48       98       148       148         49       99       149       149						_		T	Т						$\Box$	$\neg$	╅		Ħ	T				132	_		T	$\top$		T	十	
34       84       134       135         35       85       135       136         36       86       136       137         37       87       137       137         38       88       138       138         39       90       140       140         41       91       141       141         42       92       142       142         43       93       143       143         44       94       144       144         45       96       146       146         47       97       147       147         48       98       148       148         49       99       149       149			1	Г			1	Г		П					$\sqcap$	$\neg$	$\top$	$\Box$	$\sqcap$	十		1			$\dashv$	$\top$	$\top$	T		Ħ	十	_
35       85       135         36       86       136         37       87       137         38       88       138         39       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149			1	$\vdash$				Π	_		$\neg$				$\vdash$	$\dashv$	$\top$	П	H	$\top$	1	1			_	十	$\top$	T	T	Ħ	$\dashv$	-
36       86       136         37       87       137         38       88       138         39       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149				Г						П		::				$\neg$	$\top$	П	$\Box$	$\top$		1:::			_	$\top$	$\top$	$\top$	T	Ħ	十	_
37       87       137       138         38       88       138       139         40       90       140       141         41       91       141       141         42       92       142       142         43       93       143       144         44       94       144       144         45       95       145       146         46       96       146       147         48       98       148       148         49       99       149       149			Г	Г	П			T	$\Box$	$\Box$						$\dashv$	十	П	$\sqcap$	$\top$	1	1:::	_		+	$\top$	$\top$	1	$\vdash$	$\Box$	十	-
38       88       138         39       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149						Ι.										$\dashv$	$\top$	П	$\Box$	十		1:::			$\dashv$	$\top$	$\top$	$\top$	$\vdash$	П	十	
39       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149							Ī	Г		П						$\neg$	$\top$			十					$\dashv$	$\top$	$\top$	$\top$		Ħ	十	
40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149															$\Box$	$\neg$	$\top$	T	П	$\top$	$\top$	1:::			_	$\top$	$\top$	1	T	$\Box$	十	_
41       91       141       142         42       92       142       143         43       93       143       144         44       94       144       144         45       95       145       145         46       96       146       147         47       97       147       147         48       98       148       149			Γ									! ::-:				_	1			$\dashv$	$\neg$	1::			$\dashv$	_	$\top$	1		$\Box$	$\dashv$	_
42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99		41	Ι	Γ		Г	П	Г	П	П					$\Box$	$\neg$	T	П	П	$\dashv$		1 :: :			$\dashv$	$\top$	T	1	$\top$	$\Box$	$\dashv$	_
43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149			Г	Г			$\Box$	Г							$\Box$	$\neg$	$\top$	П	П	寸				142	$\dashv$	$\top$	$\top$	Τ	1	$\Box$	$\dashv$	
44     94     144       45     95     145       46     96     146       47     97     147       48     98     148       49     99     149				Г			Г	Г		П		:			$\sqcap$	$\neg$	T	П	$\sqcap$	$\top$				143	$\top$		1			Ħ	寸	
45     95       46     96       47     97       48     98       49     99			Γ	Г				Г		П		: [				$\neg$	1	$\sqcap$		$\top$		1:::		144	十	$\top$	T	$\top$		$\Box$	十	
46     96       47     97       48     98       49     148				Γ.				Γ		П				95		$\neg$	$\top$	$\Box$	П	7		1 :		145	$\dashv$	_	1		$\top$	П	十	_
47     97     147       48     98     148       49     99     149										П		•				$\dashv$	$\top$	П	$\Box$	十		1:::			$\dashv$	+	$\top$	$\top$	<del>                                     </del>	$\Box$	十	_
48 98 148 149 99 149 149 149 1		47	Γ	П		Г	П		П	П				97		$\neg$	$\top$	$\top$	$\Box$	T	$\top$			147		$\top$	$\top$	1	$\vdash$	$\Box$	十	_
49 99 149 149			Г	T			П	Π		П						$\top$	$\top$	$\Box$		$\dashv$	$\top$	1			_	$\dashv$	$\top$	$\top$	T	H	十	
		49					Г			П				99		$\neg$	1	$\Box$	П	$\top$	$\top$	1		149	$\dashv$	$\top$	$\top$		T		十	
		50	_													$\top$	$\top$		П	$\dashv$		1			$\dashv$	$\top$	┰	$\top$	$\vdash$	T	寸	_